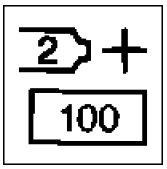
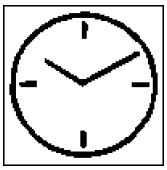
airo-chemie
A. Schmiemann GmbH & Co. KG
chemisch-technische Produkte
D-40736 Langenfeld · Postfach 1143
D-40764 Langenfeld · Carl-Leverkus-Str. 27
Tel. (02173) 8538-0 · Fax 853860 + 853870

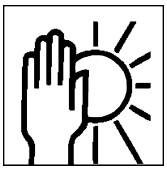
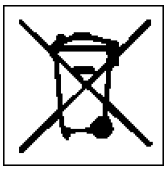
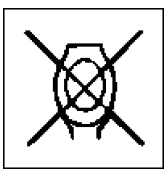
G1 1401 FR

Fiche Technique - Information du Produit

Produit: FASERPOLY





Propriétés:
Résine polyester renforcée aux fibres de verre
A étaler à la spatule. Durcissement rapide.
Grande résistance à l'eau, au pétrole, à l'essence minérale, aux acides diluées et aux alcalis.
Excellente adhérence aux fonds différents particulièrement au tôle d'acier, à l'aluminium, au bois, aux plaques de copeaux et parties à usiner renforcées à fibre de verre sur la base de polyester.

Marge d'application:
Réparation de parties renforcées à fibre de verre et bateaux à fibre de verre endommagés, réparation de voitures
Réparation des bateaux au-dessus de l'eau

Base chimique:
FASERPOLY: Des résines polyester non saturées, des charges inertes qui améliorent le ponçage et l'adhérence, des agents thixotropique et des fibres de verre.
Durcisseur: Peroxyde de benzoyle

Mode d'emploi:
Le support doit être propre, sec, non oxydé, dépoussiéré et dégraissé.
Eliminer préalablement tout reste de corrosion et d'ancienne finition. Poncer légèrement.
Mélanger la quantité désirée de FASERPOLY avec approx. 2% de durcisseur et utiliser dans les 4 – 6 minutes.
Ne pas utiliser sur des supports traités avec wash-primer, des couches de fond résine synthétique ou couches de fond Nitro-Kombi.

Temps de prise:
Avec approx. 2% durcisseur: 4-6 minutes.
Un surdosage de durcisseur raccourcie le temps de prise mais n'accélère pas le durcissement et peut causer des problèmes d'adhérence et/ou un changement de couleur sur le vernissage suivant.

Mélange:
100 parties FASERPOLY
2 parties durcisseur

Température d'emploi:
La température d'entourage et de matériel doit être entre +18 °C et +25 °C.
Ne pas travailler au dessous de +5 °C!

Ponçage:
Avec grain de P 80 – 280
A poncer à sec à cause de la sensibilité aqueuse propre à tous les matériaux polyester.

Elimination:
Eliminer conformément aux règlements locaux.

Stabilité de stockage:
12 mois dans les emballages solidement fermés et stockés à +20°C.

Airo Chemie garantit la qualité de ses produits. Ils sont conformes à la description donnée dans les notices techniques et sur les étiquettes appropriés à l'usage auquel ils sont destinés. Ces informations techniques résultent par nos expériences et nos résipiscences d'aujourd'hui. Mais ils ne dégagent pas le client du devoir de contrôler les produits lui même sur l'aptitude du projet d'emploi puisque le fabricant n'exerce aucun contrôle sur les circonstances, les méthodes et les conditions d'emploi par le client.